



### مذكرة

للعرض على السيد اللواء المهندس / رئيس مجلس الإدارة

### الموضوع:

- أسندت الهيئة العامة للطرق والكباري عملية أعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر واستكمال الأعمال التكميلية لروم تشغيل المبني الإداري بالمقد رقم 70 / 2023 / 2024 بتاريخ 2023/07/16 لمدة (4) أشهر تنفيذ شركة زيادك للمقاولات العمومية.
- تاريخ استلام الموقع : 2023/07/23.
- تاريخ النهي طبقاً لآخر مدة : 2024/5/22

### العرض:

ورد كتاب الشركة المنفذة للمنطقة الرابعة عشر تطلب فيه مد مدة العملية لمدة (6) أشهر لعدم الانتهاء من أعمال خط المياه الرئيسي وخط الصرف الصحي للمنطقة من خلال شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقنوية وتم عمل مذكرة لمد المدة لتنتهي الأعمال في 2024/5/22. وتم الموافقة عليها (مرفق).

بتاريخ 2024/7/17 ورد كتاب الشركة المنفذة للمنطقة الرابعة عشر تطلب فيه مد مدة العملية لمدة (3) أشهر أخرى (مرفق) وذلك لطلب المنطقة تحسين الصورة البصرية للمنطقة بإضافة مناطق جديدة بالمخطط الخاص باللانديسكيب وذلك بعد الانتهاء من أعمال خط المياه الرئيسي وخط الصرف الصحي للمنطقة من خلال شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقنوية.

### الرأي:

ترى المنطقة الموافقة على مد المشروع لمدة (3) أشهر طبقاً للأمداد عليه ليصبح تاريخ نهي المشروع في 2024/08/22 والامر مفوض لمسيداتكم ..

أ.م.م

التوقيع "  " مهندسة / مشيرة السيد عبد الله



مدير عام المشروعات للطريق الدائري ومحاوره

رأى السيد الأستاذ / مدير عام العقود والفتاوى والنواحي تراباً جواز الموافقة على التوقيع "  " مدير عام العقود والفتاوى والنواحي

المستندة التي تم فيها الموافقة على مد مدة العمل في المنطقة الرابعة عشر لمدة (3) أشهر أخرى (مرفق) وذلك لطلب المنطقة تحسين الصورة البصرية للمنطقة بإضافة مناطق جديدة بالمخطط الخاص باللانديسكيب وذلك بعد الانتهاء من أعمال خط المياه الرئيسي وخط الصرف الصحي للمنطقة من خلال شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقنوية.

رأى السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق التوقيع "  " مهندس / محسن محمد زهران

طاهر السيد بالموافقة

قرار السيد اللواء المهندس / رئيس مجلس الإدارة

إدارة

التوقيع "  " لواء مهندس / محسن محمد زهران  
رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

بخصوص: عملية أعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر  
واستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبنى الإداري

تتفيذ: شركة زي داك للمقاولات العمومية

### محضر إستلام إبتدائي

إنه في يوم الأيّني الموافق 2024/10/10 تم حضور لجنة الإستلام الإبتدائي لعملية أعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر واستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبنى الإداري بناءً على موافقة السيد المهندس/ رئيس قطاع التنفيذ والمناطق على المذكرة المعروضة على سيادته لتشكيل لجنة إستلام الأعمال إستلاماً إبتدائياً للمشروع عاليه فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الآتي أسمائهم :-

| عن اللجنة : |                              |  |        |
|-------------|------------------------------|--|--------|
| 1           | مهندسة / مروة محمد جمال      | (الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكباري) | رئيساً |
| 2           | مهندسة / ريهام عبد الرحمن    | (الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكباري) | عضواً  |
| 3           | مهندس / أيمن مصطفى           | (أعمال الكهـررباء)                       | عضواً  |
| 4           | مهندسة / هدى الله محمد زهيرى | (المنطقة الأولى المركزية)                | عضواً  |
| 5           | مهندس / أحمد حسن             | (المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره)  | عضواً  |
| 6           | مهندس / محمد عبد الباسط      | (شركة زي داك للمقاولات العمومية)         | عضواً  |

وبالمرور على الموقع عاليه تبين قيام الشركة المنفذة بتلافي جميع الملاحظات الواردة بمحضر المعاينة بتاريخ 2024/ / وقد أفاد جهاز الاشراف بأن الاعمال قد انتهت قبل تاريخ 2024/08/14.  
وترى اللجنة أنه لا مانع من الإستلام الإبتدائي لجميع الأعمال بالمشروع عاليه .

وتحرر محضراً بذلك واستلم كل طرف صورة للعمل بها

التوقيعات

6- محمد

-6

5- أميرة

-5

4- هادي

-4

-3

2- محمد

-2

1- محمد

-1

صورة طبق الأصل  
السيد المهندس  
المنطقة الرابعة عشر  
محمد  
أحمد  
٤٩٦٣٥



المقايمة الختامية لعملية / أعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر وإستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبنى الاداري

| م  | بيان الأعمال   | الوحدة | الكمية | الفئة    | الإجمالي |
|----|--|--------|--------|----------|----------|
| ١  | بإلعداد توريد وتركيب لوحة انذار مبكر ضد الحريق من النوع المعنون سعة ١ لوب على اعتماد U/L/FM شاملة البطاريات من النوع APOLLO أو ما يمثله.   | عدد    | ١,٠٠   | ٣٩٨٠٠,٠٠ | ٣٩٨٠٠,٠٠ |
| ٢  | بإلعداد توريد وتركيب واختبار كاشف ضوئي للبخان مطابق للمواصفات العالمية.  | عدد    | ٢٨,٠٠  | ١٠٠٠,٠٠  | ٢٨٠٠٠,٠٠ |
| ٣  | بإلعداد توريد وتركيب واختبار زر ضغط لانداز الحريق (كاسر زجاجي) مضاد للعوامل الجوية.  | عدد    | ٦,٠٠   | ١٢٤٠,٠٠  | ٧٤٤٠,٠٠  |
| ٤  | بإلعداد توريد وتركيب واختبار سريه انذار تعطى صوت لا يقل عن ٦٠ ديسبل ومضاد للعوامل الجوية.  | عدد    | ٦,٠٠   | ١٩٨٠,٠٠  | ١١٨٨٠,٠٠ |
| ٥  | بإلعداد توريد وتركيب وحدة control module   | عدد    | ١,٠٠   | ١٧٥٠,٠٠  | ١٧٥٠,٠٠  |
| ٦  | بإلعداد توريد وتركيب لوحة للوحدة السكنية ٢٤ خط بمفتاح عومى ثلاثى الواجهه A 32 mcb وخروجت مفتيح احادية واللوحة شاملة اليرات النحاسية وجميع الاكسسوارات وكل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | عدد    | ٨,٠٠   | ٢٠٠٠,٠٠  | ١٦٠٠٠,٠٠ |
| ٧  | بإلعداد توريد وتركيب لوحة عومية بدرجة حماية IP54 بعدد ٤ وحدات سكنية بمفتاح عومى mcb 100 A وخروجت عدد ٤ مفتاح ثلاثى الواجهه A 45 mcb واللوحة شاملة اليرات النحاسية وجميع الاكسسوارات وكل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | عدد    | ٢,٠٠   | ٥٨٠٠,٠٠  | ١١٦٠٠,٠٠ |
| ٨  | بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل نحاس XLPE 10mm+X10mm والبند يشمل كل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | م ط    | ١٣٠,٠٠ | ٤٥٠,٠٠   | ٥٨٥٠,٠٠  |
| ٩  | بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل نحاس XLPE 25mm+X50mm والبند يشمل كل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | م ط    | ١٧٥,٠٠ | ٢٦٠,٠٠   | ٤٥٥٠,٠٠  |
| ١٠ | بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل الونيوم 50mm+X95mm والبند يشمل كل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | م ط    | ١٣٥,٠٠ | ١٢٠,٠٠   | ١٦٢٠,٠٠  |
| ١١ | بإلعداد توريد وتركيب واختبار وتشغفل مخرج نش وذلك بكابلات (COAXIAL) داخل مراسير ٢٠ م من السبي في سي من المخرج الي الترانك (ان وجد) الي الراك والسعر يشمل كافة وسائل التركيب والتثبيت من نوعية السويدى.  | عدد    | ١٨,٠٠  | ٢٤٠,٠٠   | ٤٣٢٠,٠٠  |
| ١٢ | بإلعداد توريد وتركيب واختبار وتشغفل مخرج انتركم وذلك بكابلات (UTP-CAT 6) داخل مراسير ٢٠ م من السبي في سي من المخرج الي الترانك (ان وجد) الي الراك والسعر يشمل كافة وسائل التركيب والتثبيت من نوعية السويدى او بريميم لايت.   | عدد    | ١٠,٠٠  | ٢٤٥٠,٠٠  | ٢٤٥٠,٠٠  |
| ١٣ | بإلعداد توريد وتركيب واختبار مخرج جرس ٣X٣ - توريد وتركيب مخرج جرس بواسطه اسلاك مغلفه بالثرموبلاستيك من نوعية (السويدى) او شركة الكابلات الكهربائيه المصريه او ما يمثله) داخل مراسير قطر ١٦ مم من نوعية (علاء الدين او مصطفي محمود او بيت الهندسه او ما يمثله) والبند يشمل جميع التمديدات والسحب والتركيب والتثبيت بالشكل الامثل طبقا لاصول الصناعة.  | عدد    | ١٦,٠٠  | ١١٥٠,٠٠  | ١٨٤٠,٠٠  |
| ١٤ | بإلعداد توريد وتركيب واختبار لقمه جرس من نوعية ليجراند او شنابير او بينتينيون او يمثله والبند يشمل النحاسيه والعلية والوش وكل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | عدد    | ٨,٠٠   | ٥٠٠,٠٠   | ٤٠٠٠,٠٠  |
| ١٥ | بإلعداد توريد وتركيب واختبار وحدة جرس من نوعية ليجراند او شنابير او بينتينيون او يمثله والبند يشمل النحاسيه والعلية والوش وكل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | عدد    | ٨,٠٠   | ٣٨٠,٠٠   | ٣٠٤٠,٠٠  |
| ١٦ | بإلعداد توريد وتركيب واختبار وحدة انتركم من نوعية comax egypt او يمثله والبند يشمل كل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | عدد    | ٢,٠٠   | ٢٥٠٠,٠٠  | ٥٠٠٠,٠٠  |
| ١٧ | بإلعداد توريد وتركيب واختبار سماعة انتركم من نوعية comax egypt او يمثله والبند يشمل كل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.  | عدد    | ٨,٠٠   | ٢٠٠,٠٠   | ١٦٠٠,٠٠  |
| ١٨ | بإلعداد توريد وتركيب شفاط من نوعية توشيبا او فريش او ما يمثله والبند يشمل التركيب وكل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | عدد    | ٣١,٠٠  | ١٥٥٠,٠٠  | ٤٨٠٥,٠٠  |
| ١٩ | بإلعداد توريد وتركيب سخان كهربى ٥٠ لتر من نوعية اريستون او ريم او يونيفرسال او ما يمثله والبند يشمل كل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.  | عدد    | ١٧,٠٠  | ٤٦٠٠,٠٠  | ٧٨٢٠,٠٠  |
| ٢٠ | بإلعداد توريد وتركيب تكيف كهربى سيليت ٣ حصان من نوعية شارب او كليرير او ما يمثله والبند يشمل كل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | عدد    | ٢٢,٠٠  | ١٨٩٠,٠٠  | ٤١٥٨٠,٠٠ |
| ٢١ | بإلعداد توريد وتركيب واختبار تكيف بارد ١,٥ حصان ماركة SHARP او CARRIER والبند يشمل كل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | عدد    | ٣,٠٠   | ٢١٠٠,٠٠  | ٦٣٠٠,٠٠  |
| ٢٢ | بإلعداد توريد وتركيب واختبار تكيف بارد ٥ حصان ماركة SHARP او CARRIER والبند يشمل كل مايلزم لنهوا الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | عدد    | ٨,٠٠   | ٣٩٥٠,٠٠  | ٣١٦٠,٠٠  |
| ٢٣ | بالمتر المسطح توريد وتركيب قواطع داخلية من الزجاج السيكوريت شامل السفنرة سمك ١٠ مم من إنتاج شركة دجريش أو الإتحاد العربى أو ما يمثله على قطاعات على شكل حرف U من الاستقلال ستول اللامع أو المط طبقاً للاقتصاد شاملاً مسامير تثبيت القطاعات، أعلى الأرضيات والحوائط المحيطة من الاستقلال ستول وأيضاً تجمع زوايا الالتقاء بين قطاعات الـ U على زاوية ٤٥ درجة ، والبند شامل جميع الإكسسوارات وجميع الخردوات الخاصة ، على أن يكون التثبيت بالمتر المسطح لجميع مسطحات الزجاج والرواجع الزجاج -إن وجدت- على أن يتم التنفيذ ونهوا الاعمال على أكمل وجه وطبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف. | م ٢    | ٦,٠٤   | ١٩٠٠,٠٠  | ١١٤٧٦,٠٠ |

أحمد



المقايمة الختامية لعملية / أعمال تسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر وإستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبني الإداري

| م  | بيان الأعمال  | الوحدة         | الكمية  | الفئة   | الإجمالي  |
|----|---|----------------|---------|---------|-----------|
| ٢٤ | بالمتر المسطح توريد وتركيب أبواب من الزجاج سيكريريت سمك ١٠ مم والبند يشمل تركيب الأبواب والفئة تشمل كل ما يلزم من اكسسوار ومقايض وماكينته مفصلية لزوم حركة الأبواب من نوع إيطالي أو ألماني وكل ما يلزم لنهوه العمل طبقاً لأصول الصناعة وما جيبه و تعليمات المهندس المشرف.   | م <sup>٢</sup> | ٣,٩٦    | ٢٤٥٠,٠٠ | ٩٧٠٢,٠٠   |
| ٢٥ | بالمتر المسطح توريد وتركيب تجاليد من الحجر البازلت الأسود سمك ٢ سم بلصق بمادة لصق لزوم أسفل المبني والبند يشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهوه العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.  | م <sup>٢</sup> | ٤٩,٧٠   | ٤٠٠,٠٠  | ١٩٨٨٠,٠٠  |
| ٢٦ | بالمتر الطولي توريد وتركيب طلسانة من الرخام التريستا أو الكابيتال كريم أو مايمثله سمك ٢ سم يتم تركيبه أعلى حجر الأسفل أو الرخام عرض ٥ سم بلصق بمادة لصق والبند يشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهوه العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.   | م ط            | ١٠٤,٢٣  | ١٦٠,٠٠  | ١٦٦٧٦,٨٠  |
| ٢٧ | بالمتر الطولي توريد وتركيب درابزين مثبت بالحائط لزوم السلالم الداخلية من الاستنلس ستيل رتبة ٣٠٤ سمك الماسورة ٥٠ مم بارنفاغ حتى ٢٠ سم والبند يشمل جميع ما يلزم للتثبيت ونهوه الأعمال نهواً كاملاً والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.   | م ط            | ٦٢,٢٣   | ١٦٠٠,٠٠ | ٩٩٥٦٨,٠٠  |
| ٢٨ | بالمتر المسطح توريد وتركيب بديل للزجاج من البولي كاربونات المغرغ سمك ٦ مم ومضاد للحريق ومعالج ضد تغير اللون بسبب الأشعة البنفسجية والبند يشمل كل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.   | م <sup>٢</sup> | ١٩,٨٠   | ٤٠٠,٠٠  | ٧٩٢٠,٠٠   |
| ٢٩ | بالمتر المسطح توريد وعمل تجاليد من شرائح الألومنيوم تتكون من طب ٤x٨ سم (لوفر) والبند يشمل الدهان باللون المطلوب إلكتروناتيكياً وكافة وسائل التثبيت والاكسسوارات والبند يشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهوه العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.   | م <sup>٢</sup> | ١٠,٦٠   | ٢٣٠٠,٠٠ | ٢٤٣٨٠,٠٠  |
| ٣٠ | بالمتر المسطح توريد وتركيب شلقة سلك للشبابيك الألومنيوم الخاصة بالوحدات السكنية على الواجهات والبند يشمل قناع تانجو تكامل مدرفل من الألومنيوم إنتاج شريف على حسن مثبت عليه سلك مانع للقوارض مجلفن مقاوم للصدأ والبند يشمل كل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.                             | م <sup>٢</sup> | ٧٩,٢٦   | ١٣٥٠,٠٠ | ١٠٧٠١٠,٠٠ |
| ٣١ | بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير صرف ١ بوصة للتكييفات شاملاً كافة القطع الخاصة ووسائل التعليق والسقالة المعدنية وخلافه والفئة تشمل التوريد والتركيب والرفايع وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.   | م ط            | ١٩٨,٢٠  | ٢٠٠,٠٠  | ٣٩٦٤٠,٠٠  |
| ٣٢ | بالمتر الطولي توريد وعمل فواصل تمدد بين أرضيات الأسطح والبند يشمل فتح الفواصل بالأرضيات وتنظيفها وتزيينها وحقتها بسيلنت سينا فليكس A1 PLUS طبقاً للعيونة المعتمدة بعرض ٣ سم والبند يشمل جميع الاكسسوارات اللازمة وكل ما يلزم لنهوه العمل علي اكمل وجه طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات الفنية و الرسومات التنفيذية وطبقاً لتعليمات المهندس الاستشاري. | م ط            | ٧٥,١٦   | ٢٢٠,٠٠  | ١٦٥٣٥,٢٠  |
| ٣٣ | بالمتر المسطح تكسير وإزالة أرضيات بلاط موزايكو وبلاط أرضية والفئة تشمل التكسير ونقل المخلفات خارج الموقع إلى المقالب العمومية وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.  | م <sup>٢</sup> | ٢٨٨,٠٠  | ٨٠,٠٠   | ٢٣٠٤٠,٠٠  |
| ٣٤ | بالمتر المسطح تكسير أسفلت بأي سمك بإستخدام المعشاش الكهربائي والفئة تشمل التكسير وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.   | م <sup>٢</sup> | ٠,٠٠    | ٦٠,٠٠   | ٠,٠٠      |
| ٣٥ | بالمتر الطولي فك وإزالة برردورات بأي أبعاد والفئة تشمل الفك ونقل المخلفات خارج الموقع إلى المقالب العمومية وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.   | م ط            | ١٤٦,٠٠  | ٥٠,٠٠   | ٧٣٠٠,٠٠   |
| ٣٦ | بالمتر الطولي توريد وتركيب برردورات بأي أبعاد وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.  | م ط            | ٧١٣,٦٢  | ٢٢٠,٠٠  | ١٥٦٩٩٦,٤٠ |
| ٣٧ | بالمتر المسطح توريد وتركيب بلاط انترلوك بأي أبعاد وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.  | م <sup>٢</sup> | ١٩١٦,١٤ | ٢٢٥,٠٠  | ٤٣١١٣١,٥٠ |
| ٣٨ | بالمتر المكعب رفع الاتربة والمخلفات التي تعوق الأعمال والنقل إلى المقالب العمومية وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.  | م <sup>٣</sup> | ١٤٩,٠٠  | ٨٥,٠٠   | ١٢٦٦٥,٠٠  |
| ٣٩ | بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير صرف ٤ بوصة PVC شاملاً كافة القطع الخاصة ووسائل التعليق والسقالة المعدنية وخلافه والفئة تشمل الحفر والردم والتوريد والرفايع وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.  | م ط            | ٠,٠٠    | ٤٢٠,٠٠  | ٠,٠٠      |
| ٤٠ | بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير صرف ٦ بوصة PVC شاملاً كافة القطع الخاصة ووسائل التعليق والسقالة المعدنية وخلافه والفئة تشمل الحفر والردم والتوريد والرفايع وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.  | م ط            | ٢١,٠٠   | ٥٨٥,٠٠  | ١٢٢٨٥,٠٠  |
| ٤١ | بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير التغذية من البولي برويلين قطر ١,٥ بوصة ( بي ار ا ما يمثله) ويشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهوه العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.  | م ط            | ٠,٠٠    | ٣٩٠,٠٠  | ٠,٠٠      |

أحمد



المقايمة الختامية لعملية / أعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر وإستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبني الإداري

| م                       | بيان الأعمال   | الوحدة         | الكمية  | الفئة     | الإجمالي   |
|-------------------------|--|----------------|---------|-----------|------------|
| ٤٢                      | بالعدد فك أصدمة إنارة والسعر ويشمل تكسير القاعدة الخرسانية والبند يشمل تسليمها إلى مخازن الهيئة مع إتخاذ كافة ما يلزم لنهـ العمل نهـاً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.  | عدد            | ١,٠٠٠   | ١٥٠٠,٠٠٠  | ١٥٠٠,٠٠٠   |
| ٤٣                      | بالعدد توريد وتركيب لوحة إنارة للاندسكيب بمفتاح عمومي MCCB 100 A ثلاثي الأوجه وعند خروجك ٢٤ خط 20 A mcb واللوحة شاملة البارات النحاسية وتشمل عند ٢٤ push button تعمل على كونتاكورات والبند يشمل كل ما يلزم لنهـ العمل طبقاً لاصول الصناعة.   | عدد            | ١,٠٠٠   | ٨٥٠٠,٠٠٠  | ٠,٠٠٠      |
| ٤٤                      | بالعدد توريد وتركيب مخرج إنارة خارجية بكابلات ترمو بلاست ٣*٣ مم نحاس السويدي داخل خرطوم ٢م ٢٠م علاه اللين او بيت الهندسة مقاوم للحريق لربط المخارج ببعضها بطول ٣٠ م متوسط والبند يشمل امدادات السحب ووسائل التثبيت وجميع الاكسسوارات وكل ما يلزم لنهـ العمل طبقاً لاصول الصناعة.   | عدد            | ٥,٠٠٠   | ٢٠٠٠,٠٠٠  | ١٠٠٠٠,٠٠٠  |
| ٤٥                      | بالعدد توريد وتركيب مخرج بريزة بكابلات ترمو بلاست ٣*٣ مم نحاس السويدي داخل خرطوم ٢م ٢٠م علاه اللين مقاوم للحريق لربط المخارج ببعضها بطول ٢٥ م متوسط والبند يشمل امدادات السحب ووسائل التثبيت وجميع الاكسسوارات وكل ما يلزم لنهـ العمل طبقاً لاصول الصناعة.   | عدد            | ٧,٠٠٠   | ٢٣٠٠,٠٠٠  | ١٦١٠٠,٠٠٠  |
| ٤٦                      | بالمتر الطولي توريد وتركيب كابل ألومنيوم ٣*١٥٠+٧٠ من نوعية السويدي أو ما يمثاله والبند يشمل كل ما يلزم لنهـ العمل طبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.   | م.ط            | ١٦,٠٠٠  | ١٣٥٠,٠٠٠  | ٢١٦٠٠٠,٠٠٠ |
| ٤٧                      | بالعدد توريد وتركيب وحدة اضاءة pollard ارتفاع ٦٠ سم من نوعية السويدي او egypt lux او brothers أو ما يمثاله والبند يشمل كل ما يلزم لنهـ العمل طبقاً لاصول الصناعة.  | عدد            | ١,٠٠٠   | ٧٠٠٠,٠٠٠  | ٠,٠٠٠      |
| ٤٨                      | بالعدد توريد وتركيب حربة اضاءة ٧ وات من نوعية السويدي او egypt lux او brothers أو ما يمثاله والبند يشمل كل ما يلزم لنهـ العمل طبقاً لاصول الصناعة.   | عدد            | ١,٠٠٠   | ١٢٠٠,٠٠٠  | ٠,٠٠٠      |
| ٤٩                      | بالعدد توريد وتركيب ابلتير/أبليك ٢٠ وات من نوعية السويدي او egypt lux او brothers أو ما يمثاله والبند يشمل كل ما يلزم لنهـ العمل طبقاً لاصول الصناعة.  | عدد            | ١,٠٠٠   | ٦٠٠٠,٠٠٠  | ٠,٠٠٠      |
| ٥٠                      | بالعدد توريد وتركيب صود إنارة طراز حدائق ٣ متر من نوعية السويدي او egypt lux او brothers أو ما يمثاله والبند شامل القاعدة واكسسوارات التركيب والتثبيت بالكامل و كل ما يلزم لنهـ العمل طبقاً لاصول الصناعة.   | عدد            | ١٢,٠٠٠  | ١٢٥٠٠,٠٠٠ | ١٥٠٠٠٠,٠٠٠ |
| ٥١                      | بالعدد توريد وتركيب مفتاح إنارة ١٠ امبير ١ سكة شامل الوش والشاسيه واللقم من نوعية بتشينيو متكس او ما يمثاله والبند يشمل كل ما يلزم لنهـ العمل طبقاً لاصول الصناعة.   | عدد            | ٣,٠٠٠   | ٣٢٥,٠٠٠   | ٩٧٥,٠٠٠    |
| ٥٢                      | بالعدد توريد وتركيب بريزة مجوفة ١٦ امبير شامل الوش مانع مائي والشاسيه واللقم من نوعية بتشينيو متكس او ما يمثاله والبند يشمل كل ما يلزم لنهـ العمل طبقاً لاصول الصناعة.   | عدد            | ٧,٠٠٠   | ٤٧٠,٠٠٠   | ٣٢٩٠,٠٠٠   |
| ٥٣                      | بالعدد توريد وإنشاء غرفة تفتيش مربعة لزوم مد الكابلات مقاسها الداخلي ٤٠×٤٠×٤٠ سم حراستها من المباني سمك ٢٥ سم ومركزة على قاعدة من الخرسانة المسلحة بالوصف والأبعاد المنبئية بالرسومات المعتمدة والفئة تشمل الحفر اليدوي والردم والغطاء من الـ GRP كامل بجميع مشتعلاته ويشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهـ العمل نهـاً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.         | عدد            | ٦,٠٠٠   | ٣٨٠٠,٠٠٠  | ٢٢٨٠٠,٠٠٠  |
| ٥٤                      | نفس البند السابق لكن مقاس الغرفة ٦٠×٦٠×٦٠ سم.  | عدد            | ٣,٠٠٠   | ٤٥٠٠,٠٠٠  | ١٣٥٠٠,٠٠٠  |
| ٥٥                      | بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير UPVC قطر ٧٥ مم من إنتاج شركة مصر الحجاز أو ما يمثاله ومحمل على البند الحفر والردم برمال نظيفة و كل ما يلزم لنهـ العمل طبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.   | م.ط            | ٢٣٩,٠٠٠ | ٣٠٠,٠٠٠   | ٧١٧٠٠,٠٠٠  |
| ٥٦                      | بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير UPVC قطر ١٠٠ سم من إنتاج شركة مصر الحجاز أو ما يمثاله ومحمل على البند الحفر والردم برمال نظيفة و كل ما يلزم لنهـ العمل طبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.  | م.ط            | ١٠٦,٠٠٠ | ٣٥٠,٠٠٠   | ٣٧١٠٠,٠٠٠  |
| ثانياً البنود المستحقة: |  |                |         |           |            |
| ١                       | بالمتر المسموح توريد وتنفيذ فرشمة من الخرسانة العادية بسمك لا يقل عن ١٠سم تنفذ اسفل بلاط الارصفة والانتزولوك وأعلى طبقات الردم اجهاد ٢٠٠ كجم/سم <sup>٢</sup> والفئة تشمل حكم التربة أسفل الفرشة دسكاً ميكانيكياً جيداً للوصول الى أعلى كثافة جافة والفئة تشمل كافة المند والالات مع إتخاذ كافة ما يلزم لنهـ العمل نهـاً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة  | م <sup>٢</sup> | ١٠٧٦,١٥ | ٢٣٠,٠٠٠   | ٢٤٧٥١٤,٥٠  |
| ٢                       | بالمتر المكعب ردم برمال نظيفة على طبقات سمك كل واحدة ٢٥ سم وذلك باستخدام الدكاف الميكانيكي والضر بالمياه للوصول لأعلى كثافة رطبة للتربة والبند يشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهـ العمل نهـاً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.   | م <sup>٣</sup> | ٧٥٥,٤٣  | ١٩٠,٠٠٠   | ١٤٣٥٣١,٧٠  |
| ٣                       | بالمتر المسموح توريد وعمل لوفرز لزوم شبابهك الدور الأرضي المطلة على منزل السكني لحجب الرؤية مكونة من ورق ١٠,٥سم قطاع شريف على حسن مجمعة على قطاع ١٠×٢ سم سمك ١,٥سم شامل أصل الدهان الإلكتروني لون ٩٠١٠ ويتم تكرار الورق كل ٨ سم بشكل مثل لحجب الرؤية والبند يشمل التجميع والتركيب و إتخاذ كافة ما يلزم لنهـ العمل نهـاً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة. | م <sup>٢</sup> | ١٦,٦٤   | ٥٢٠٠,٠٠٠  | ٨٦٥٢٨,٠٠   |

أحمد



المقايمة الختامية لعملية / أعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر وإستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبنى الإداري

| م  | بيان الأعمال   | الوحدة         | الكمية | الفئة   | الإجمالي  |
|----|--|----------------|--------|---------|-----------|
| ٤  | بالكجم توريد وتركيب قطعاعات معدنية مكونة من طبخ حديد لزوم زيادة ارتفاع البرابرة الخاصة بالسكني والإداري وسلم بحاري بسطح المبنى والسعر يشمل الدهان بالبرايمر وجه في المصنع ووجهين لأكبه بالموقع باللون المطلوب والحماوية تكون على حسب الكميات المنفذة على الطبيعة طبقاً لجداول أوزان الحديد والوزنات والبند يشمل كل مايلزم لنهوا الاعمال طبقاً للمواصفات المصرية وأصول الصناعة والكود المصري والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.  | كجم            | ٣٣١,٦٢ | ٧٤,٠٠   | ٢٤٥٣٩,٨٨  |
| ٥  | بالعدد توريد وتركيب حوض معمل بالمقاس المطلوب بكامل توصيلات الصرف والتغذية (على ان تكون مواشير التغذية بي آر ومواشير الصرف الشريف او ما يماثلهما ) والسعر لا يشمل الخلط والبند يشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهوا العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.   | عدد            | ٢,٠٠   | ٥٢٠٠,٠٠ | ١٠٤٠٠,٠٠  |
| ٦  | بالمتر المسطح توريد وتركيب غطاء من الصاج البلاوة سمك ٣/٥ مم لزوم غرف التفتيش والبند يشمل تركيب الزوايا مقاس ٤×٥٠×٥٠ سم لزوم تحميل الغطاء والبند يشمل المفصلات الحديد واللحام والتجميع والنقل والتركيب وعمل مقبض من الحديد والدهان برايمر وفيتيش طبقاً للهيئة المعتمدة وكل ما يلزم لنهوا العمل نهواً كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.  | م <sup>٢</sup> | ١,٠٠   | ٤٢٠٠,٠٠ | ١,٠٠      |
| ٧  | بالمتر المسطح توريد وتركيب مظلات لزوم السيارات كابولي مثبتة على أسعدة من الحديد على مربعة الشكل مقاس ٤×١٠٠×١٠٠ مم مثبت عليها مداد كابولي على شكل تيوب مقاس ٢×٥٠×٦٠ مم مثبت عليها أنابيب مجلفنة على الساخن ذات شكل مستدير مقاس ١,٥ بوصة بقوة شد ٤٠٠ نيوتن / سم <sup>٢</sup> ويتم التجميع والربط ودهان الأعمال المعدنية بدهان ايبوكسي زنك ريتش للأصعدة والكاتيلار والكوفر من البولي ايثيلين المعالج السعويدي وزن المتر المربع ٣٢٠ جرام وساغ للأشعة الضارة فوق البنفسجية والبند يشمل القواعد الخرسانية مقاس ٧٠×٥٠×٥٠ سم لزوم تثبيت الأعمدة وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للرسومات المعتمدة والمواصفات وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف. | م <sup>٢</sup> | ١٦٤,٣٥ | ٢٩٠٠,٠٠ | ٤٧٦٦١٥,٠٠ |
| ٨  | بالمتر المسطح توريد وتركيب بلاط انترلوك باركيه سمك ٨ سم جهد ٣٥٠ كجم/م <sup>٢</sup> باللون الرمائي لزوم أرضية الجراج والبند يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات   | م <sup>٢</sup> | ٢٥٨,٨١ | ٢٨٠,٠٠  | ٧٢٤٦٦,٨٠  |
| ٩  | بالمتر المكعب توريد وتنفيذ أعمال مبنائي من الطوب الطفلى بسمك ٢٥ سم ويتم البناء بمونة الأسمنت والرمل بنسبة ٣٠٠ كجم أسمنت بورتلاندى عادى /م <sup>٣</sup> رمل على أن يتم التنفيذ على أكمل وجه ويشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهوا العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.   | م <sup>٣</sup> | ١٥,٩٣  | ٢٣٠٠,٠٠ | ٣٦٦٣٩,٠٠  |
| ١٠ | بالمتر المسطح توريد وعمل بياض تخشون لزوم الواجهات ويعمل على طبقتين بسمك متوسط ٢ سم بعد عمل الطر طشة العمومية بمونة مكونة من ٤٥٠ كجم أسمنت / ٣م رمل والزهرة بسمك ١,٥ سم بمونة مكونة من ٥,٥م <sup>٣</sup> رمل + ٣٠٠ كجم أسمنت بورتلاندى عادى والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف   | م <sup>٢</sup> | ١٦٠,٥٧ | ١٩٥,٠٠  | ٣١٣١١,١٥  |
| ١١ | بالمتر المسطح توريد وعمل دهانات للواجهات الخارجية جرفيتوا باللون المطلوب او ما يماثلها لزوم غرفة الأمن والنروة أعلى مبنى ITS والفئة تشمل دهان وجه سيار لتجهيز السطح وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف   | م <sup>٢</sup> | ٢١٦,٠٠ | ٢٠٠,٠٠  | ٤٣٢٠٠,٠٠  |
| ١٢ | بالمتر المسطح توريد وعمل دهان للاستف والمناطق الداخلية بيوية البلاستيك مط على سطح مهدون والبند يشمل وجه تحضوري من بلاستيك مخفف بنسبة ٥٠ % من وزنة ماء على ان يكون البلاستيك المستخدم من يوتن او ما يماثلها وتقدم حينة لاعتمادها من الهيئة قبل التوريد والفئة تشمل سكينتين معجون من يوتن او ما يماثلها والدهان وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف   | م <sup>٢</sup> | ٣٦,٤٨  | ٢٠٠,٠٠  | ٧٢٩٦,٠٠   |
| ١٣ | بالمتر المسطح توريد وتركيب ابواب خشبية كبس او خشوات مكونة من قوائم وروس من الخشب الموسكي وسواصات من الخشب الموسكي مقاس ١,٥×٢×٢" وحلق مقاس حتى ٢٢×٧٤" وكبس قشرة ارو على MDF سمك ٨ مم بها تجاويف طبقاً للهيئة المعتمدة وقشاط من الخشب الزان والسعر يشمل جميع الاكسسوار اللازم والبر بعرض حتى ٧ سم والدهان بولي يوريثان باللون المطلوب والتباين على الطبيعة من حدود البر الخارجي ويشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهوا العمل نهواً كاملاً  | م <sup>٢</sup> | ١,٠٠   | ٤٨٠٠,٠٠ | ٠,٠٠      |
| ١٤ | بالمتر المسطح توريد وتركيب (باب - ثيباك) قطعاعات الألومنيوم الملون مطلية الكتر وستيبك باللون المطلوب (قطعاعات P S) كبير طبقاً للرسومات ومحمل على البند تركيب زجاج باللون المطلوب سمك ٦ مم ، وطبقاً للهيئة المعتمدة والسعر يشمل توريد وتركيب جميع الاكسسوارات والحلوق والخرداوات وكل ما يلزم لنهوا العمل نهواً كاملاً طبقاً للكود المصري والمواصفات الفنية وأصول الصناعة.   | م <sup>٢</sup> | ١,٠٠   | ٤٥٠٠,٠٠ | ٠,٠٠      |
| ١٥ | بالمتر المسطح توريد وتركيب أسقف مستعمارة من بلاطات الجيبسوم بورد ٦٠ × ٦٠ سم طبقاً للرسومات والبند يشمل جميع الاكسسوار والشاسبيات وعمل كل مايلزم لنهوا العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية القياسية وأصول الصناعة.  | م <sup>٢</sup> | ١٧,٠٧  | ٤٢٠,٠٠  | ٧١٦٩,٤٠   |

أحمد



**المقايمة الختامية لعلمية / أعمال تسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر وإستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبنى الإداري**

| م                     | بيان الأعمال  | الوحدة         | الكمية | الفئة   | الإجمالي            |
|-----------------------|---|----------------|--------|---------|---------------------|
| ١٦                    | بالستر المسطح توريد تركيب تاندة من صاج معرج سمك ٠,٥ مم لزوم مظلة غرفة الأمن والبند يشمل فك التندة القديمة ويشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهوا العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.   | م <sup>٢</sup> | ٢٤,٠٠  | ١٢٧٥,٠٠ | ٣٠٦٠,٠٠             |
| ١٧                    | بالعد توريد وتركيب حوض غسيل ابدي صيني ملون ببيضاوي الشكل او مستديرا حسب الطلب ديورافيت أو روكا أو ما يمثله بكامل توصيلات الصرف والتخنية (على ان تكون مواسير التخنيه بى آر ومواسير الصرف الشريف او ما يمثلهما ) والسعر لا يشمل الخلاط والبند يشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهوا العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.  | عدد            | ١,٠٠   | ٤٥٠,٠٠  | ٠,٠٠                |
| ١٨                    | بالعد توريد وتركيب خلاط شجرة ماركة جولد الثقليل او ما يمثلهما أو ما يمثله شامل التوصيلات واللوصلات المرنة والبند يشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهوا العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.   | عدد            | ٣,٠٠   | ١٧٠,٠٠  | ٥١٠,٠٠              |
| ١٩                    | بالعد توريد وتركيب محبس زاوية بجميع مشتملاته قطر ٥,٠ بوصة والبند يشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهوا العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.   | عدد            | ٤,٠٠   | ١٧٥,٠٠  | ٧٠٠,٠٠              |
| ٢٠                    | بالعد توريد وتركيب وصلة ٤٠ سم-٥٠ سم من لوجود الأنواع والفئة تشمل فك التنديم ان وجد والتوريد والتركييب وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.  | عدد            | ١,٠٠   | ١٥٠,٠٠  | ٠,٠٠                |
| ٢١                    | بالعد توريد وتركيب سيفون ارضية من البلاستيك قطر مخرجه 2 ماركة الشريف أو حمزة أم ما يمثله بطءاه من الاستايلن ويشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهوا العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.   | عدد            | ١,٠٠   | ٥٥٠,٠٠  | ٠,٠٠                |
| ٢٢                    | توريد وتركيب وتوصيل واختيار كشافات الانارة بما في ذلك اللمبات والترانسات وملفات المكثف الخافقة وحوامل الكشافات وجميع الملحقات وكل الاعمال اللازمة وكل المواد المطلوبة لتثبيت كامل كما هو موضح بالمخططات والرسومات لكل نوع من الكشافات موصف الفوخ الليد طراز (General Lighting) او (Egylux) ا ما يمثلهما بضمن لا يقل عن مئة ثلاث سنوات شاملة على ان يتم اعتماده من قبل المهندس الاستشاري قبل التوريد وكما يوصى المعماري المختص على النحو التالي: |                |        |         | ٠,٠٠                |
|                       | كشافات ٦٠x٦٠ غاطس   | عدد            | ٢,٠٠   | ٢٨٠,٠٠  | ٥٦٠,٠٠              |
| ٢٣                    | مخرج اناره ٣x٣ توريد وتركيب مخرج (اناره- مروحة سقن-شفاط) بواسطة اسلاك مغلقة بالثرمو بلاستيك من نوعيه (السويدى او شركة الكابلات الكهربائيه المصريه او ما يمثله) داخل مواسير قطر ١٦ مم من نوعيه (علاء الدين او مصطفي محمود او بيت الهندسه او ما يمثله ) والبند يشمل جميع التمديدات والسحب والتركييب والتثبيت بالشكل الامثل وطبقاً لاصول الصناعه   | عدد            | ١,٠٠   | ١٣٥٠,٠٠ | ١,٠٠                |
| ٢٤                    | مخرج بريزه ٣x٣ توريد وتركيب مخرج بريزه بواسطة اسلاك مغلقة بالثرمو بلاستيك من نوعيه (السويدى او شركة الكابلات الكهربائيه المصريه او ما يمثله) داخل مواسير قطر ١٦ مم من نوعيه (علاء الدين او مصطفي محمود او بيت الهندسه او ما يمثله) والبند يشمل جميع التمديدات والسحب والتركييب والتثبيت بالشكل الامثل وطبقاً لاصول الصناعه  | عدد            | ١,٠٠   | ١٦٠,٠٠  | ١,٠٠                |
| ٢٥                    | توريد وتركيب مروحة ستاند من نوعيه توشيبا او فريش او ما يمثله والبند يشمل مفتاح التحكم فائسر عت وكل ما يلزم لنهوا الاعمال طبقاً لاصول الصناعه  | عدد            | ١,٠٠   | ٤٠٠,٠٠  | ٠,٠٠                |
| ٢٦                    | بالمتر الطولى توريد وتركيب واختيار كابل الومنيوم مسلح مقاس ١٦x٤ مم XLPE من طراز السويدي او شركة الكابلات الكهربائيه المصريه او ما يمثلهما والبند يشمل التركيب على الوجه الامثل طبقاً لاصول الصناعه  | م.ط            | ٢٥٠,٠٠ | ٤١٠,٠٠  | ١٠٢٥٠,٠٠            |
| ٢٧                    | بالعد توريد وتركيب موتور رفق قنرة ٢ حصان والسعر يشمل كافة التوصيلات الكهربائيه ومفتاح التشغيل ويشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهوا العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعه.   | عدد            | ١,٠٠   | ٤٣٦٠,٠٠ | ٠,٠٠                |
| <b>اجمالي الأعمال</b> |   |                |        |         | <b>٤,٩٩١,٤٣٣,٣٣</b> |

فقط وقدره أربعة مليون وتسعمائة وواحد وتسعون ألفاً وأربعمائة وثلاثة وثلاثون جنبها وثلاثة وثلاثون قرشاً لاغير

عن الشركة المنفذة

جهاز الاشراف







السيد العميد / رئيس الادارة المركزية

" الشئون المالية والادارية "

تحية طيبة ... وبعد،،

بالإحالة إلى عقد رقم (٢٠٢٤/٢٠٢٣/٧٠) الخاص بعملية أعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر واستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبنى الإداري.- تنفيذ شركة زي داك للمقاولات العمومية.

نحيط سيادتكم علما بأن الشركة لم تقم بتوفير سيارة منذ بداية المشروع و حتى تاريخه.

برجاء التفضل بالإحاطة والتنبيه باللازم .

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام،،،

تحريراً في ٢٠٢٤/١٠/٠١

ألم

يعتمد،،،

رئيس الإدارة المركزية للطريق الدائري

م / مشيرة السيد



٤٩٦٣٥



السيد العميد / رئيس الإدارة المركزية

" الشئون المالية والإدارية "

تحية طيبة ... وبعد،،

بالإحالة إلى عقد رقم (٢٠٢٤/٢٠٢٣/٧٠) الخاص بعملية أعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر واستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبنى الإداري. - تنفيذ شركة زي داك للمقاولات العمومية. نحيط سيادتكم علماً بأن الشركة لم تقم بتوفير محملات منذ بداية المشروع وحتى تاريخه. برجاء التفضل بالإحاطة والتنبيه باللازم .

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام،،،

تحريراً في ٢٠٢٤/١٠/٠١

أ. محمد

يعتمد،،،

رئيس الإدارة المركزية للطرق والكباري  
والنقل البري



م / مشيرة السيد

٤٩٦٣٥

السيد العميد / رئيس الإدارة المركزية

" الشئون المالية والإدارية "

تحية طيبة ... وبعد،،

بالإحالة إلى عقد رقم (٢٠٢٤/٢٠٢٣/٧٠) الخاص بعملية أعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر واستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبنى الإداري - تنفيذ شركة زي داك للمقاولات العمومية - تنفيذ شركة زي داك للمقاولات العمومية.

نحيط سيادتكم علما بأن الشركة لم تقم بتوفير عمالة منذ بداية المشروع و حتى تاريخه.  
برجاء التفضل بالإحاطة والتنبيه باللازم .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير ....

تحريراً في ٢٠٢٤/١٠/٠١

أحمد

يعتمد ،،،  
رئيس الإدارة المركزية للطريق الدائري  
م / مشيرة السيد  
٤٩٦٣٥

١٦  
٤٤٤

تقرير عن مواد المحاجر

| اسم العميل  |       | اسم الشركة المنفذة             |        |
|---|-------|--------------------------------|--------|
| مشروع أعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر واستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبنى الإداري |       | شركة زي داك للمقاولات العمومية |        |
| م   | النوع | الوحدة                         | الكمية |
| ١   | رمل   | م <sup>٣</sup>                 | ١٠٥٠   |
| ٢   | سن    | م <sup>٣</sup>                 | ١١٠    |
| ٣   | بازلت | م <sup>٣</sup>                 | ١      |
| ٤   | رخام  | م <sup>٣</sup>                 | ٠,٢    |

مدير إدارة المشروعات

مهندس المشروع

م / محمود الشيخ

م / أحمد حسن

رئيس الإدارة المركزية

للطريق الدائري

م / مشيرة السيد



٤٩٦٣٥

١٠ / ١٦ / ٢٠١٤

أحمد

## شهادة عملية

|  |  |
|--|--|
| مشروع أعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر واستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبنى الإداري. | اسم العملية                              |
| شركة زي داك للمقاولات العمومية .   | اسم الشركة المنفذة                       |
| ٤ شهور مع مد مدة ٩ شهور  | مدة العملية حسب العقد                    |
| ٢٠٢٣/٠٧/٢٣   | تاريخ بدء العمل                          |
| ٢٠٢٤/٠٨/١٤   | تاريخ النهو الفعلي                       |
| ٤٤٥٨٣٣٩ جنية.  | قيمة العملية طبقا للعقد                  |
| ٤٩٩١٤٣٣,٣٣ جنية.   | قيمة العملية طبقا للمستخلص الختامي       |
| ممتاز  | الحالة التي بها التنفيذ                  |
| ممتاز  | كفاءة الشركة الفنية                      |
| ممتاز  | كفاءة المهندس المشرف من قبل الشركة فنياً |

مهندس المشروع

م / أحمد حسن

*أحمد*

مدير إدارة المشروعات

م / محمود الشيخ

١٦٥  
٤٩٦٣٥

| شهادة مهندس  |                                  |            |                          |               |               |
|--|----------------------------------|------------|--------------------------|---------------|---------------|
| مشروع أعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر واستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبنى الإداري. |                                  |            | اسم العميل _____         |               |               |
| شركة زي داك للمقاولات العمومية   |                                  |            | اسم الشركة المنفذة _____ |               |               |
| م  | اسم مهندس الشركة                 | رقم القيد  | تاريخ التخرج             | كفاءة المهندس | السير والسلوك |
| ١  | م / محمد أحمد إبراهيم عبد الباسط | ٢٦/٣٠٠٣٩٠٣ | ٢٠١٣                     | ممتاز         | ممتاز         |
| ٢  | م / مصطفى محمد عبد الحميد        | ٥٨/٧٥٠٢٩٦١ | ٢٠١٨                     | ممتاز         | ممتاز         |
| ٣  | م / عبد الرحمن خالد              | ٣/٨٣٠١٧٩٧  | ٢٠٢١                     | ممتاز         | ممتاز         |

مهندس المشروع

م / أحمد حسن

أعو

مدير إدارة المشروعات

م / محمود الشيخ



## شهادة

اسم العملية : أعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر واستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل المبنى الإداري

اسم الشركة المنفذة : شركة زي داك للمقاولات العمومية

نشهد بأن جميع الاعمال المنفذة بالمشروع عاليه تمت وفقاً للمواصفات والشروط الخاصة وأن الشركة قد التزمت بكافة الإلتزامات الواردة بدفتر الشروط والمواصفات.

مهندس المشروع

مهندس /

أحمد حسن

أحمد

مدير إدارة المشروعات

مهندس /  
محمود الشيخ



٤٩٦٣٥



وزارة النقل  
الهيئة العامة للطرق والكبارى و النقل البرى  
عملية اعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر وإستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل  
المبنى الإدارى

عقد رقم ٢٠٢٤/٢٠٢٣/٧٠

الأعمال المنفذة في الفترة من بدء العمل إلى ١٤ / ٠٨ / ٢٠٢٤

قوائم الكميات للأعمال المنفذة طبقاً للمستخلص ختامي ٣

| رقم البند | بيان الأعمال   | الوحدة | الكمية  | مقدار الأعمال التي تمت |
|-----------|--|--------|---------|------------------------|
| ١         | بالعدد توريد و تركيب لوحة انذار ميكرو ضد الحريق من النوع المعنون سعة ١ لوب على اعتماد U/L/FIM شاملة البطاريات من النوع APOLLO أو ما يمثاله   | عدد    | ١,٠٠٠   | ١,٠٠٠                  |
| ٢         | بالعدد توريد و تركيب و اختبار كاشف ضوئى للندخان مطابق للمواصفات العالمية   | عدد    | ٢٨,٠٠٠  | ٢٨,٠٠٠                 |
| ٣         | بالعدد توريد و تركيب واختبار زر ضاغط لانذار الحريق (كاسر زجاجي) مضاد للعوامل الجوية  | عدد    | ٦,٠٠٠   | ٦,٠٠٠                  |
| ٤         | بالعدد توريد و تركيب و اختبار سرينه انذار تعطي صوت لا يقل عن ٦٠ ديسبل و مضاد للعوامل الجوية  | عدد    | ٦,٠٠٠   | ٦,٠٠٠                  |
| ٥         | بالعدد توريد و تركيب وحدة control module   | عدد    | ١,٠٠٠   | ١,٠٠٠                  |
| ٦         | بالعدد توريد و تركيب لوحة للوحدة السكنية ٢٤ خط بمفتاح عمومي ثلاثى الالوجه mcb 32 A وخرجات مفتاح احادية واللوحه شاملة البارات النحاسية وجميع الاكسسوارات وكل مايلزم لنهـو الاعمال طبقا لاصول الصناعة                                | عدد    | ٨,٠٠٠   | ٨,٠٠٠                  |
| ٧         | بالعدد توريد و تركيب لوحة عمومية بدرجة حماية IP54 بعدد ٤ وحدات سكنية بمفتاح عمومي mcb 100 A وخرجات عدد ٤ مفتاح ثلاثى الالوجه mcb 45 A واللوحه شاملة البارات النحاسية وجميع الاكسسوارات وكل مايلزم لنهـو الاعمال طبقا لاصول الصناعة | عدد    | ٢,٠٠٠   | ٢,٠٠٠                  |
| ٨         | بالمتر الطولى توريد و تركيب كابل نحاس XLPE +10mm X10mm   | م ط    | ١٣٠,٠٠٠ | ١٣٠,٠٠٠                |
| ٩         | بالمتر الطولى توريد و تركيب كابل نحاس XLPE +25mm X50mm   | م ط    | ١٧٥,٠٠٠ | ١٧٥,٠٠٠                |
| ١٠        | بالمتر الطولى توريد و تركيب كابل الومنيوم ٢X95mm+50mm  | م ط    | ١٣٥,٠٠٠ | ١٣٥,٠٠٠                |
| ١١        | بالعدد توريد و تركيب واختبار وتشغيل مخرج دش وذلك بكابلات (COAXIAL) داخل مواسير ٢٠ مم من الـ بي في سي من المخرج الي الترانك (ان وجد) الي الراك .  | عدد    | ١٨,٠٠٠  | ١٨,٠٠٠                 |
| ١٢        | بالعدد توريد و تركيب واختبار وتشغيل مخرج انتركم وذلك بكابلات (UTP-CAT 6) داخل مواسير ٢٠ مم من الـ بي في سي من المخرج الي الترانك (ان وجد) الي الراك .  | عدد    | ١٠,٠٠٠  | ١٠,٠٠٠                 |
| ١٣        | مخرج جرس ٣X٣ - توريد و تركيب مخرج جرس بواسطه اسلاك مغلفه بالثر موبلاستيك من نوعيه (السويدى او شركه الكابلات الكهربائيه المصريه أو ما يمثاله)   | عدد    | ١٦,٠٠٠  | ١٦,٠٠٠                 |
| ١٤        | بالعدد توريد و تركيب واختبار لقسمه جرس من نوعيه ليجراند او شنيدر او بيتشينو أو يمثاله والبند يشمل الشاسيه والعلبة والوش وكل مايلزم لنهـو الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | عدد    | ٨,٠٠٠   | ٨,٠٠٠                  |
| ١٥        | بالعدد توريد و تركيب واختبار وحدة جرس من نوعيه ليجراند او شنيدر او بيتشينو أو يمثاله والبند يشمل الشاسيه والعلبة والوش وكل مايلزم لنهـو الاعمال طبقا لاصول الصناعة.  | عدد    | ٨,٠٠٠   | ٨,٠٠٠                  |
| ١٦        | بالعدد توريد و تركيب واختبار وحدة انتركم من نوعيه comax egypt او يمثاله والبند يشمل كل مايلزم لنهـو الاعمال طبقا لاصول الصناعة.  | عدد    | ٢,٠٠٠   | ٢,٠٠٠                  |
| ١٧        | بالعدد توريد و تركيب واختبار سماعه انتركم من نوعيه comax egypt او يمثاله والبند يشمل كل مايلزم لنهـو الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | عدد    | ٨,٠٠٠   | ٨,٠٠٠                  |
| ١٨        | بالعدد توريد و تركيب شفاط من نوعيه توشيبا او فريش او ما يمثاله والبند يشمل التركيب وكل مايلزم لنهـو الاعمال طبقا لاصول الصناعة.  | عدد    | ٣١,٠٠٠  | ٣١,٠٠٠                 |
| ١٩        | بالعدد توريد و تركيب سخان كهربى ٥٠ لتر من نوعيه أريستون أو ريم أو يونيفرسال او ما يمثاله والبند يشمل كل مايلزم لنهـو الاعمال طبقا لاصول الصناعة.   | عدد    | ١٧,٠٠٠  | ١٧,٠٠٠                 |
| ٢٠        | توريد و تركيب تكييف كهربى سبليت ٣ حصان من نوعيه شارب او كاريير او ما يمثاله والبند يشمل كل مايلزم لنهـو الاعمال طبقا لاصول الصناعة   | عدد    | ٢٢,٠٠٠  | ٢٢,٠٠٠                 |
| ٢١        | بالعدد توريد و تركيب واختبار تكييف بارد ١,٥ حصان ماركة SHARP او CARRIER والبند يشمل كل مايلزم لنهـو الاعمال طبقا لاصول الصناعة.  | عدد    | ٣,٠٠٠   | ٣,٠٠٠                  |
| ٢٢        | بالعدد توريد و تركيب واختبار تكييف بارد ٥ حصان ماركة SHARP او CARRIER والبند يشمل كل مايلزم لنهـو الاعمال طبقا لاصول الصناعة.  | عدد    | ٨,٠٠٠   | ٨,٠٠٠                  |
| ٢٣        | بالمتر المسطح توريد و تركيب قواطع داخلية من الزجاج السيكرتيت شامل الصنفرة سمك ١٠ مم من إنتاج شركة د.جريش أو الإتحاد العربى .   | م ٢    | ٦,٠٠٤   | ٦,٠٠٤                  |

مهندس الهيئة

أحمد

مهندس الشركة

عبدالله

| رقم البند | بيان الأعمال  | الوحدة | الكمية   | مقدار الأعمال التي تمت |
|-----------|---|--------|----------|------------------------|
| ٢٤        | بالمتر المسطح توريد وتركيب أبواب من الزجاج سيكوريت سمك ١٠ مم والبند يشمل تركيب الأبواب والفئة تشمل كل ما يلزم من اكسسوار ومقابض وماكينه مفصلية لزوم حركة الأبواب .  | م ٢    | ٣,٩٦     | ٣,٩٦                   |
| ٢٥        | بالمتر المسطح توريد و تركيب تجاليد من الحجر البازلت الأسود سمك ٢ سم يوصلون بمادة لصق لزوم أسفل المياني  | م ٢    | ٤٩,٧٠    | ٤٩,٧٠                  |
| ٢٦        | بالمتر الطولي توريد و تركيب طلسات من الرخام التريستا أو الكابيتال كريم أو مايمثله .   | م ط    | ١٠٤,٢٣   | ١٠٤,٢٣                 |
| ٢٧        | بالمتر الطولي توريد و تركيب درابزين مثبت بالحناط لزوم السلالم الداخلية من الاستانلس ستيل رتبة ٣٠٤ سمك الماسورة ٥٠ مم بارتفاع حتى ٢٠ سم .  | م ط    | ٦٢,٢٣    | ٦٢,٢٣                  |
| ٢٨        | بالمتر المسطح توريد و تركيب بديل للزجاج من البولي كاربونات المفرغ سمك ٦ مم .  | م ٢    | ١٩,٨٠    | ١٩,٨٠                  |
| ٢٩        | بالمتر المسطح توريد و عمل تجاليد من شرائح الالومنيوم تتكون من علب ٤x٨ سم (لوفر) والبند يشمل الدهان باللون المطلوب إلكترونستيتيكا .  | م ٢    | ١٠,٦٠    | ١٠,٦٠                  |
| ٣٠        | بالمتر المسطح توريد و تركيب صنفلة سلك للشبابيك الالومنيوم الخاصة بالوحدات السكنية على الواجهات والبند يشمل قطاع تانجو تكتال مدرقل من الالومنيوم انتاج شريف على حسن .  | م ٢    | ٧٩,٢٦    | ٧٩,٢٦                  |
| ٣١        | بالمتر الطولي توريد و تركيب مواسير صرف ١ بوصة للتكييفات شاملا كافة القطع الخاصة ووسائل التطبيق .  | م ط    | ١٩٨,٢٠   | ١٩٨,٢٠                 |
| ٣٢        | بالمتر الطولي توريد و عمل فواصل تمتد بين أرضيات الأسطح والبند يشمل فتح الفواصل بالأرضيات وتنظيفها وتفرينها وحننها بسيلنت سيكا فليكس A1 PLUS بعرض ٢ سم .   | م ط    | ٧٥,١٦    | ٧٥,١٦                  |
| ٣٣        | بالمتر المسطح تكسير وازالة أرضيات بلاط موزايكو أو بلاط انترلوك أو أرضيات وحوائط سيراميك التالف والفئة تشمل التكمير ونقل المخلفات خارج الموقع إلى المقالب العمومية وكل ما يلزم لنهز العمل  | م ٢    | ٢٨٨,٠٠   | ٢٨٨,٠٠                 |
| ٣٥        | بالمتر الطولي فك وازالة برودرات باي أبعاد والفئة تشمل الفك ونقل المخلفات خارج الموقع إلى المقالب العمومية وكل ما يلزم لنهز العمل  | م ط    | ١٤٦,٠٠   | ١٤٦,٠٠                 |
| ٣٦        | بالمتر الطولي توريد و تركيب برودرات باي أبعاد وكل ما يلزم لنهز العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.   | م ط    | ٧١٣,٦٢   | ٧١٣,٦٢                 |
| ٣٧        | بالمتر المسطح توريد و تركيب بلاط انترلوك باي ابعاد وكل ما يلزم لنهز العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.  | م ٢    | ١,٩١٦,١٤ | ١,٩١٦,١٤               |
| ٣٨        | بالمتر المكعب رفع الاتربة والمخلفات التي تعوق الاعمال والنقل الي المقالب العمومية وكل ما يلزم لنهز العمل كاملا.   | م ٣    | ١٤٩,٠٠   | ١٤٩,٠٠                 |
| ٤٠        | بالمتر الطولي توريد و تركيب مواسير صرف ٦ بوصة PVC شاملا كافة القطع الخاصة .   | م ط    | ٢١,٠٠    | ٢١,٠٠                  |
| ٤٢        | بالحد فك أعمدة إنارة  | عدد    | ١,٠٠     | ١,٠٠                   |
| ٤٤        | بالعدد توريد و تركيب مخرج انارة خارجية بكابلات ثرمو بلاست ٣*٣ مم ٢ نحاس السويدي داخل خرطوم ٢٠م ٢ علاه الدين او بيت الهندسة مقاوم للحريق لربط المخارج ببعضها بطول ٣٠ م متوسط والبند يشمل امدادات السحب ووسائل التثبيت وجميع الاكسسوارات وكل مايلزم لنهز الاعمال طبقا لاصول الصناعة.  | عدد    | ٥,٠٠     | ٥,٠٠                   |
| ٤٥        | توريد و تركيب مخرج بريزة بكابلات ثرمو بلاست ٣*٣ مم ٢ نحاس السويدي داخل خرطوم ٢٠م ٢ علاه الدين مقاوم للحريق لربط المخارج ببعضها بطول ٢٥ م متوسط والبند يشمل امدادات السحب ووسائل التثبيت وجميع الاكسسوارات وكل مايلزم لنهز الاعمال طبقا لاصول الصناعة  | م ط    | ٧,٠٠     | ٧,٠٠                   |
| ٤٦        | بالمتر الطولي توريد و تركيب كابل ألومنيوم ١٥٠x٣٠ من نوعية السويدي   | م ط    | ١٦٠,٠٠   | ١٦٠,٠٠                 |
| ٥٠        | بالعدد توريد و تركيب عمود إنارة طراز حدائق ٣ متر من نوعية السويدي   | عدد    | ١٢,٠٠    | ١٢,٠٠                  |
| ٥١        | توريد و تركيب مفتاح انارة ١٠ امبير ١ سكة شامل الوش والشاسيه واللحم من نوعية بتشينو ماتكس او مايمثله والبند يشمل كل مايلزم لنهز الاعمال طبقا لاصول الصناعة   | عدد    | ٣,٠٠     | ٣,٠٠                   |
| ٥٢        | توريد و تركيب بريزة مجوفة ١٦ امبير شامل الوش مانع مائي والشاسيه واللحم من نوعية بتشينو ماتكس او مايمثله والبند يشمل كل مايلزم لنهز الاعمال طبقا لاصول الصناعة   | عدد    | ٧,٠٠     | ٧,٠٠                   |
| ٥٣        | بالمتر توريد وإنشاء غرفة تفتيش مربعة لزوم مد الكابلات مقاسها الداخلي ٤٠x٤٠x٤٠ سم حوائطها من المياني سمك ٢٥ سم ومرتكزة على قاعدة من الخرسانة العادية بالوصف والأبعاد الميانية بالرسومات المعتمدة والفئة تشمل الحفر اليدوي والردم والغطاء من الـ GRP كامل بجميع مشتملاته ويشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهز العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة. | عدد    | ٦,٠٠     | ٦,٠٠                   |
| ٥٤        | نفس البند السابق لكن مقاس الغرفة ٦٠x٦٠x٦٠ سم  | عدد    | ٣,٠٠     | ٣,٠٠                   |
| ٥٥        | بالمتر الطولي توريد و تركيب مواسير UPVC قطر ٧٥ مم من إنتاج شركة مصر الحجاز أو ما يمثله .  | م ط    | ٢٣٩,٠٠   | ٢٣٩,٠٠                 |
| ٥٦        | بالمتر الطولي توريد و تركيب مواسير UPVC قطر ١٠٠ مم من إنتاج شركة مصر الحجاز أو ما يمثله .   | م ط    | ١٠٦,٠٠   | ١٠٦,٠٠                 |

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



وزارة النقل  
الهيئة العامة للطرق والكبارى و النقل البرى  
عملية اعمال تنسيق الموقع العام للمنطقة الرابعة عشر وإستكمال الأعمال التكميلية لزوم تشغيل  
المبنى الإدارى

عقد رقم ٢٠٢٤/٢٠٢٣/٧٠

الأعمال المنفذة في الفترة من بدء العمل إلى ١٤ / ٠٨ / ٢٠٢٤

قوائم الكميات للأعمال المنفذة طبقاً للمستخلص ختامي ٣

| رقم البند | بيان الأعمال  | الوحدة         | الكمية  | مقدار الأعمال التي تمت |
|-----------|---|----------------|---------|------------------------|
| ١         | بالمتر المسطح توريد وتنفيذ فرشاة من الخرسانة العادية بسبك لا يقل عن ١٠ سم تنفذ أسفل بلاط الارصفة والانتزولوك وأعلى طبقات الردم اجهاد ٢٠٠ كجم/سم <sup>٢</sup>  | م <sup>٢</sup> | ١٠٧٦,١٥ | ١٠٧٦,١٥                |
| ٢         | 'بالمتر المكعب ردم برمال نظيفة علي طبقات سمك كل واحدة ٢٥ سم والدك باستخدام الدكالك الميكانيكى   | م <sup>٣</sup> | ٧٥٥,٤٣  | ٧٥٥,٤٣                 |
| ٣         | بالمتر المسطح توريد وعمل لوفرز لزوم شبابيك الدور الأرضي المطلة على مدخل السكنى  | م <sup>٢</sup> | ١٦,٦٤   | ١٦,٦٤                  |
| ٤         | بالكجم توريد وتركيب قطاعات معدنية مكونة من علب حديد لزوم زيادة ارتفاع البوابة الخاصة بالسكنى والإدارى وسلم بحارى بسطح المبنى والسعر يشمل الدهان بالبرامير وجه فى المصنع ووجهين لآكيه بالموقع باللون المطلوب   | كجم            | ٣٣١,٦٢  | ٣٣١,٦٢                 |
| ٥         | بالعدد توريد وتركيب حوض معمل بالمقاس المطلوب بكامل توصيلات الصرف والتغذية   | عدد            | ٢,٠٠    | ٢,٠٠                   |
| ٧         | بالمتر المسطح توريد وتركيب مظلات لزوم السيارات كابولى مثبتة على أعمدة من الحديد على مربعة الشكل مقاس ٤×١٠٠×١٠٠ مم مثبت عليها مداد كابولى على شكل تيوب مقاس ٢×٥٠×٩٠ مم مثبت عليها أنابيب مجلفنة على الساخن ذات شكل مستدير مقاس ١,٥ بوصة بقوة شد ٤٠٠ نيوتن / مم <sup>٢</sup> .  | م <sup>٢</sup> | ١٦٤,٣٥  | ١٦٤,٣٥                 |
| ٨         | 'بالمتر المسطح توريد و تركيب بلاط انتزولوك باركيه سمك ٨ سم جهد ٣٥٠ كجم/سم <sup>٢</sup> باللون الرمادى لزوم أرضية الجراج   | م <sup>٢</sup> | ٢٥٨,٨١  | ٢٥٨,٨١                 |
| ٩         | بالمتر المكعب توريد وتنفيذ أعمال مبانى من الطوب الطفلى بسبك ٢٥ سم   | م <sup>٣</sup> | ١٥,٩٣   | ١٥,٩٣                  |
| ١٠        | بالمتر المسطح توريد وعمل بياض تخشين لزوم الواجهات   | م <sup>٢</sup> | ١٦٠,٥٧  | ١٦٠,٥٧                 |
| ١١        | بالمتر المسطح توريد وعمل دهانات للواجهات الخارجية   | م <sup>٢</sup> | ٢١٦,٠٠  | ٢١٦,٠٠                 |
| ١٢        | بالمتر المسطح دهان للأسقف و الحوائط الداخلية بيوية بلاستيك  | م <sup>٢</sup> | ٣٦,٤٨   | ٣٦,٤٨                  |
| ١٥        | بالمتر المسطح عمل اسقف مستعارة من بلاطات الجيبسوم بورد ٦٠*٦٠  | م <sup>٢</sup> | ١٧,٠٧   | ١٧,٠٧                  |
| ١٦        | بالمتر المسطح توريد تركيب تاندة من صاج معرج سمك ٠,٥ سم لزوم مظلة غرفة الأمن والبند يشمل فك التندة القديمة   | م <sup>٢</sup> | ٢٤,٠٠   | ٢٤,٠٠                  |
| ١٨        | بالعدد توريد وتركيب خلاط شجرة ماركة جولد الثقيل او ما يماثلها أو ما يماثلها شامل التوصيلات والوصلات المرنة  | عدد            | ٣,٠٠    | ٣,٠٠                   |
| ١٩        | بالعدد توريد وتركيب محبس زاوية بجميع مشتملاته قطر ٠,٥ بوصة والبند يشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنهر العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة.   | عدد            | ٤,٠٠    | ٤,٠٠                   |
| ٢٠        | بالعدد توريد و تركيب وصلة ٤٠ سم-٥٠ سم من اجود الانواع و الفنة تشمل فك القديم ان وجد   | عدد            | ٠,٠٠    | ٠,٠٠                   |
| ٢١        | بالعدد توريد وتركيب سيفون ارضية من البلاستيك قطر مخرجه 2 ماركة الشريف أو حمزة أم ما يماثلها بغطاء من الاستانلس  | عدد            | ٠,٠٠    | ٠,٠٠                   |
| ٢٢        | توريد وتركيب وتوصيل واختبار كشافات الانارة بما فى ذلك المبات والترانسات وملفات المكثف الخانقة و حوامل الكشافات وجميع الملحقات وكل الاعمال اللازمة وكل المواد المطلوبة لتثبيت كامل كما هو موضح بالمخططات والرسومات لكل نوع من الكشافات موصف النوع الليد طراز (General Lighting) او (Egylux) ١ او ما يماثلها بضمنان لا يقل عن مدة ثلاث سنوات شاملة علي ان يتم اعتماده من قبل المهندس الاستشارى قبل التوريد وكما يوصى المعمارى المختص على النحو التالى:كشاف ٦٠×٦٠ غاطس | عدد            | ٢,٠٠    | ٢,٠٠                   |
| ٢٦        | بالمتر الطولى توريد وتركيب واختبار كابل ألومنيوم مسلح مقاس ١٦×٤ سم XLPE من طراز السويدى أو شركة الكابلات الكهربائية المصرية أو ما يماثلها والبند يشمل التركيب على الوجه الأمثل طبقاً لأصول الصناعة  | م ط            | ٢٥٠,٠٠  | ٢٥٠,٠٠                 |

مهندس الهيئة

مهندس الشركة